PSC
対応品

PSCマーク(特定製品)について

●灯油の消費量が12kW以下の機器が対象になります。

石油暖房機器は消費生活用製品安全法の特定製品として指定され、国により安全基準が定められています。PSCマークは国が定めた技術基準省令に適合していることを示すマークで、販売事業者は平成23年4月1日からPSCマークの表示のない石油暖房機器を販売することができなくなりました。ダイニチは平成22年3月31日までに全ての技術基準の対応を完了し、適合した製品となっています。

新技術基準のポイント

業務用石油ストーブ(本カタログ掲載のFM-105Fの場合)

●不完全燃焼防止装置の作動強化
燃焼中に一酸化炭素の濃度が基準以上になった場合、自動的に運転を停止します。

●不完全燃焼防止装置が連続作動した場合の通知機能
連続して4回を上限として不完全燃焼防止装置が作動したときに、連続して作動したことをお知らせします。

●不完全燃焼を繰り返した場合の再点火防止機能(インターロック)
不完全燃焼通知機能が作動した後、さらに連続して3回を上限として不完全燃焼防止装置が作動すると、通常の操作により再び点火する状態にならないようにします。

キチッと ホッと

このマークは自然通気形開放式石油ストーブおよび石油ファンヒーターの安全性向上に関する新たな技術基準のネーミングとして誕生。安全性向上のための「キチッと」した改善が行われることにより、お客様が「ホッと」暖まることができるとの意味が込められています。

⚠ 安全に関するご注意

●ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

ガソリン使用禁止 必ず灯油をご使用ください。ガソリンなどの揮発性の高い油は、絶対に使用しないでください。

スプレー缶厳禁 スプレー缶やカセットボンベなどを、温風や熱気のあたるところに放置しないでください。熱で缶の圧力が上がり爆発し、危険です。

衣類乾燥厳禁 衣類などの乾燥には使用しないでください。衣類が落下して火がつき、火災の原因になります。

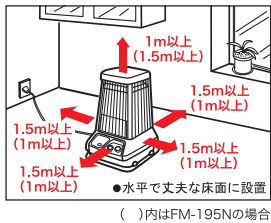
換気必要 時々(1時間に1～2回程度)窓を開けて換気してください。

給油時消火 火災のおそれがありますので、給油は必ず消火し、火の気のないところで本体が冷えてから行なってください。

・給油は必ず市販の給油ポンプを使用してください。ポリタンクからの直接給油はおやめください。
・バーナ部周辺に灯油をかけないように注意してください。
・油量計の「満」を超える給油はしないでください。
・給油口ふたは確実に閉めてください。

不良灯油使用禁止 変質灯油(持ち越した灯油など)、不純灯油(灯油以外の油・水・ごみが混入した灯油など)などの不良灯油を使用しないでください。

可燃物近接厳禁 図に示すストーブの周囲には可燃物や障害物を置かないでください。火災の原因になります。

( )内はFM-195Nの場合

●理・美容院、クリーニング店、はんだ付作業所、メッキ・塗装工場などスプレーや化学薬品を使う場所での使用は避けてください。
●標高1,000m以上の高地では使用しないでください。

暖房のめやすについて 室内外温度差15℃の「温暖地」(東京、大阪など)を基準にしています。「木造」とは木造戸建住宅、「コンクリート」とはコンクリート集合住宅を指します。いずれも一重窓で断熱材なしの建物です。断熱材が施してある場合は約1.2倍の広さまでがめやすとなります。(一般社団法人 日本ガス石油機器工業会の自主基準によります)

このマークは、一般財団法人 日本燃焼機器検査協会が行なう燃焼機器等の検査に合格したことを証明するものです。石油暖房機をお買い求めの際は、マークがついていることをお確かめください。

保証書に関するお願い ご購入の際は、購入年月日、販売店名などを記載した保証書を必ずお受け取りください。

補修用性能部品保有期間 製造打切り後9年保有しています。

新しい灯油を使用し、正しく保管しましょう

※詳しくは製品に同梱の取扱説明書、またはチラシをご覧ください。

変質灯油(持ち越した灯油など)や不純灯油(灯油以外の油、水やごみが混入した灯油など)などの不良灯油は使用しないでください。異常燃焼や故障の原因になります。
新しい灯油を使用し、保管の際は紫外線を通しにくい色付の灯油用ポリタンクで、火気・雨水・ごみ・高温・日光を避けた場所に置きましょう。

長年ご使用の石油暖房機の点検を!

ご使用の際、このような症状はありませんか?
●置台に油だまりがある
●白煙がでたり、強いニオイがする
●炎が異常に赤い
●強燃焼でも暖まらない
●その他の異常・故障がある

ご使用中止
このような場合は、事故防止のため電源プラグをコンセントから抜き、お買い求めの販売店に点検・修理をご相談ください。

◎このカタログに掲載の全商品の価格には、配達・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
◎仕様は製品改良のため、予告なく変更することがあります。
◎カタログ掲載の商品の色は、印刷の関係上、多少実物と異なることがあります。
◎このカタログの内容についてのお問い合わせは、販売店にご相談ください。
◎本カタログに掲載の商品は日本国内仕様ですので、日本国外では使用できません。また、アフターサービスもできません。

ダイニチ工業(株)は、全社で品質マネジメントシステムに関する国際規格「ISO9001」の認証を取得しています。
ダイニチ工業(株)本社・工場・配送センターは、環境マネジメントシステムに関する国際規格「ISO14001」の認証を取得しています。

ダイニチ工業株式会社
〒950-1295 新潟市南区北田中780-6

お客様ご相談窓口 **0120-468-110**
受付時間 9:00～12:00、13:00～17:00
(土、日、祝日は除く)

●ご相談窓口におけるお客様の個人情報は、お問い合わせへの対応や修理及びその確認などに利用し、適切に管理いたします。●修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供・開示することはありません。

●ホームページ http://www.dainichi-net.co.jp/

環境に配慮した植物油インキを使用しています。

FM-2014

■お求めは―

このカタログの記載内容は、平成26年7月現在のものです。

DAINICHI

暖房機器

業務用石油ストーブカタログ

パワフル暖房のパイオニアがお届けする日本製の暖かさ。

キチッと ホッと

灯・油・で・い・い・冬
あったまるゾウ〜

一般社団法人 日本ガス石油機器工業会
石油連盟
―石油機器の普及に努めています―

ダイニチブルーヒーター

高い放射効果と力強い温風。

わずか80秒のスピード着火とパワフル暖房。
大型放熱器で高い放射効率。気化式石油燃焼技術をリードしてきた、
ダイニチならではのこの暖かさがパイオニアの品質です。

なるほど、知るほど、
暖かさがパワフル!

大型の放熱器

放射効率もよくハイパワーな暖かさを実現。

スピード着火

運転スイッチを押してから、わずか80秒で着火します。

メタルバーナ採用

消火時のニオイを抑え、耐久性も向上。さらに快適にお使いいただけます。

ダイニチだから、安心、使いやすい。

見やすい表示
デジタル表示で運転状態がひと目でわかります。暗い場所でも見やすいLEDを採用しました。

水検知ランプ
タンク内に水がたまると、点滅してお知らせします。

自動温度調節
自動モードにすると、ルームサーモがはたらいて温度を自動調節し、お好みの室内温度にします。火力をお好みで選び、運転する手動運転との切換えもワンタッチです。

換気ランプ
不完全燃焼になると点滅して自動的に消火します。

タイマー機能
10分単位でセットできるタイマーで、ご希望の時間に自動で運転をスタートできます。

6時間延長機能
消し忘れ消火装置で運転開始約6時間後に自動消火。延長ボタンを押せば、さらに運転継続できます。

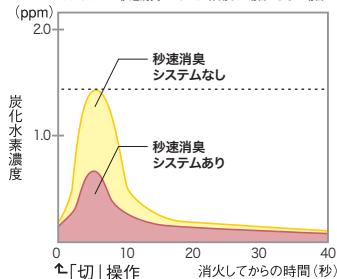
※このほかに、不完全燃焼防止装置、対震自動消火装置、停電安全装置、過熱防止装置（FM-195Nを除く）、燃焼制御装置、点火安全装置などの安全装置が付いています。

新・2段燃焼構造

保炎板と、2段で空気を取り入れる燃焼構造の採用で、効率よく安定した燃焼を実現します。

ニオイの少なさ

消火時に秒速消臭システムがはたらき、火力を落としてバーナを高温にし、ニオイの元となる未燃ガスを燃やします。

■強燃焼から消火したときの炭化水素濃度の比較
（本体前面ガード近傍で、単管にて炭化水素濃度を測定）
FM-105Fにおいて秒速消臭システムが作動した場合としない場合

音を包み込むボックス構造

バーナ部をボックスで包み込むことで、最大燃焼時も45dB※の運転音。
さらに、放電音のしないセラミック点火ヒータを採用しています。
※FM-105Fの場合

温風&放射の2ウェイ暖房。

FM-105F 希望小売価格 89,800円（税抜）

暖房のめやす：木造（戸建）26畳まで（43.0m²）／コンクリート（集合）35畳まで（58.0m²）
暖房出力 10.00~3.50kW
即暖! 80秒着火

13.0L タンク
PSC 対応品

メタリックグレー（H）
JANコード：4951272 021001

プラチナシルバー（S）
JANコード：4951272 020998

●FM-105F
換気設備のある場所でご使用ください。

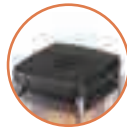
広い空間を暖めるハイカロリータイプ。

FM-195F 希望小売価格 99,800円（税抜）

暖房のめやす：木造（戸建）47畳まで（77.5m²）／コンクリート（集合）65畳まで（107.5m²）
暖房出力 18.50~5.60kW
即暖! 80秒着火
19.0L タンク

熱くならない天板
温風ファン付き

メタリックグレー（H）
JANコード：4951272 021025

プラチナシルバー（S）
JANコード：4951272 021018

放射による暖房でじんわり暖めます。

FM-195N 希望小売価格 94,800円（税抜）

暖房のめやす：木造（戸建）47畳まで（77.5m²）／コンクリート（集合）65畳まで（107.5m²）
暖房出力 18.50~5.60kW
即暖! 80秒着火
19.0L タンク

天板が熱くなります。

自然対流

メタリックグレー（H）
JANコード：4951272 021032

●FM-195F・195N 排気筒の取り付けについて　開放店舗等以外でご使用になる場合、煙突（別売りの排気筒取付セット必要）を取り付けるか、排気フードのある場所でご使用ください。なお、排気筒取付セットのご購入、取り付けについてはお買い上げの販売店などにご相談ください。

■仕様一覧

	暖房のめやす		タンク容量 (L)	質量 (kg)	暖房出力 (kW)	燃料消費量 (L/h)	燃料継続時間 (h)	消費電力(W)(50/60Hz)				運転音(dB)	本体外形寸法（置台含む）
	木造（戸建）	コンクリート（集合）			最大～最小	最大～最小	大火力～小火力	大火力時	小火力時	最大(点火時)	待機時	最大～最小	高さ×幅×奥行(mm)
FM-105F	26畳まで	35畳まで	13.0	16.4	10.00～3.50	0.972～0.340	13.4～38.2	265/265	140/140	935/935	1.1/1.1	45～34	665×456×546
FM-195F	47畳まで	65畳まで	19.0	19.0	18.50～5.60	1.80～0.544	10.5～34.9	448/448	205/205	950/950	1.1/1.1	50～37	724×507×581
FM-195N	47畳まで	65畳まで	19.0	18.3	18.50～5.60	1.80～0.544	10.5～34.9	413/413	180/180	950/950	1.1/1.1	50～37	724×507×581

安全装置　不完全燃焼防止装置、対震自動消火装置、停電安全装置、過熱防止装置（FM-195Nを除く）、燃焼制御装置、点火安全装置

●電源は全機種　単相100V（50/60Hz）

■別売部品

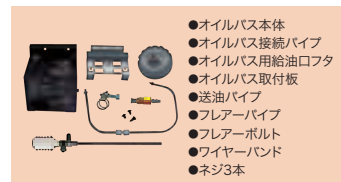
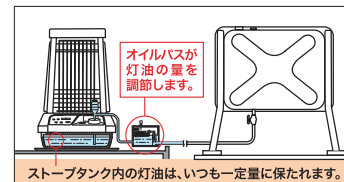
別売部品は、お買い上げの販売店にご注文ください。

専用キャスターと本体カバーは、インターネットでもご注文いただけます。 http://www.dainichi-net.co.jp/support/

別置タンクから灯油を自動供給。給油の手間を解消!

オイルパス OP-60 希望小売価格 11,000円（税抜）

オイルパス OP-60〈セット内容〉

- ●オイルパス本体
- ●オイルパス接続パイプ
- ●オイルパス用給油口フタ
- ●オイルパス取付板
- ●送油パイプ
- ●フレアーパイプ
- ●フレアーボルト
- ●ワイヤーバンド
- ●ネジ3本

オイルパスの取り付けには、別置タンクとホースが必要です。必ずお買い上げの販売店または専門業者にご依頼ください。（取付料別途必要）

専用キャスター

・FM-195F、FM-195N用
・FM-105F用
希望小売価格 4,500円（税抜）

本体カバー

・FM-195F、FM-195N用
・FM-105F用
希望小売価格 3,500円（税抜）